! RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Verkoopnaam

Pury Tabs
Art-Nr: 1.0601.01139.00000

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Aanbevolen toepassing(en)
reiniger
sanitairreinigers

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Producent / leverancier

Yachticon A. Nagel GmbH
Bürgermeister-Bombeck-Str. 1, D-22851 Norderstedt
Tel +49 40 511 3780, Fax +49 40 51 74 37
E-Mail yachticon@yachticon.de
Internet www.yachticon.de

Inlichtingenafdeling

Tel +49 40 511 37 80
Fax +49 40 51 74 37
E-mail (bevoegde persoon):
yachticon@yachticon.de

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

In geval van nood informatie

Giftinformationszentrale Berlin
Tel +49 (0)30 30686700
Informatie in het Duits.
-

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling - (EG) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Gevarenklassen en gevarencategorieën	Gevaaraan-duidingen	Classificatieprocedure
Eye Irrit. 2	**H319**	
Skin Sens. 1	**H317**	

Gevaaraanduidingen voor gezondheidsrisico's

H317	**Kan een allergische huidreactie veroorzaken.**
H319	**Veroorzaakt ernstige oogirritatie.**

Aanvullende informatie

Het mengsel is conform de verordening (EG) nr. 1272/2008 [GHS] als gevaarlijk geclassificeerd.

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering - (EG) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

GHS07

Signaalwoord
Waarschuwing

Gevaaraanduidingen voor gezondheidsrisico's

H317	**Kan een allergische huidreactie veroorzaken.**
H319	**Veroorzaakt ernstige oogirritatie.**

Veiligheidsaanwijzingen

Algemeen

P101	Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102	Buiten het bereik van kinderen houden.

Preventie

P262	Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.

Reactie

P302 + P352	BIJ CONTACT MET DE HUID: wassen met veel water en zeep.
P305 + P351 + P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P333 + P313	Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
P337 + P313	Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

Afvalverwijdering

P501	Inhoud/verpakking door een erkende faciliteit voor afvalverwijdering laten verwerken.

Gevaarbepalende componenten voor de etikettering
Duftstoff Kirsche

2.3. Andere gevaren
Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/vPvB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen
niet van toepassing

3.2. Mengsels
Gevaarlijke bestanddelen

CAS No	EC No	Benaming	[Gew-%]	Indeling - (EG) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]
497-19-8	207-838-8	natriumcarbonaat	25 - 50	Eye Irrit. 2, H319
5949-29-1	201-069-1	citroenzuur monohydraat	25 - 50	Eye Irrit. 2, H319
		perfume cherry	1 < 2,5	Skin Irrit. 2, H315 / Eye Irrit. 2, H319 / Skin Sens. 1, H317 / Flam. Liq. 3, H226 / Aquatic Chronic 3, H412 / / /
69011-36-5	500-241-6	Isotridecanol, branched, ethoxylated	0,1 < 2,5	Eye Dam. 1, H318 / Aquatic Chronic 3, H412

REACH

CAS No	Benaming	REACH registratienummer

REACH (continued)

CAS No	Benaming	REACH registratienummer
497-19-8	natriumcarbonaat	01-2119485498-19-XXXX
5949-29-1	citroenzuur monohydraat	01-2119457026-42-XXXX

Kenmerking van de inhoudsstoffen conform verordening EG Nr. 648/2004, bijlage VII
COLORANT
minder dan 5 % niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen
PARFUM

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene aanwijzingen
Besproeide kleding meteen wisselen.
Bij aanhoudende klachten arts erbijhalen.

Na inademen
Voor frisse lucht zorgen.

Na huidcontact
Bij aanraking met de huid met water en zeep afwassen.

Na contact met de ogen
Bij aanraking met de ogen grondig met water afspoelen.
Contactlenzen verwijderen.

Na inslikken
Geen braken veroorzaken.
Mond uitspoelen en rijkelijk water nadrinken.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen
Product zelf brandt niet; Blusmaatregelen op omgevingsbrand afstemmen.
Alcoholbestendige schuim
Droogblusmiddel
Kooldioxide
Watersproeistraal

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Bij thermische ontleding kunnen gevaarlijke gassen ontstaan.
Bei thermischer Zersetzung Bildung von reizenden Gasen und Dämpfen möglich.
Het product zelf brandt niet.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale bescherming bij de brandbestrijding
Onafhankelijk adembeschermingsapparatuur (isolatieapparaat) gebruiken.

Verdere aanwijzingen
Brandresten en gecontamineerd bluswater moeten overeenkomstig met de plaatselijke overheidsvoorschriften verwerkt worden.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures
Niet voor noodgevallen opgeleid personeel
Vermijd contact met huid en ogen.
Persoonlijke beschermkleding gebruiken.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen
Niet in het riool/oppervlaktewater/grondwater laten lopen.
Als het product in het oppervlaktewater of de riolering terechtkomt de bevoegde instanties op de hoogte stellen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal
In geschikt e vaten de recycling of afvalverwerking doen toekomen.
Resten met water afspoelen.
Mechanisch opnemen en de afvalverwerking doen toekomen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken
Veilige verwerking: zie paragraaf 7
Afvalverwijdering: zie paragraaf 13
Persoonlijke bescherming: zie paragraaf 8
Telefoonnummer voor noodgevallen: zie paragraaf 1

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel
Aanwijzingen voor een veilige omgang
Stofvorming en stofneerslag vermijden.
Voor goede ruimte ventilatie zorgen, eventueel afzuiging op de werkplek.
Vermijd contact met huid en ogen.

Algemene beschermende maatregelen
Stof niet inademen.
Aanraking met de huid vermijden.
Aanraking met de ogen vermijden.

Hygienemaatregelen
Na het werk voor grondige huidreiniging en huidverzorging zorgen.
Tijdens het werk niet roken, eten of drinken.
Vervuilde, doordrenkte kleding meteen uittrekken.
Preventieve huidbescherming door huidbeschermingszalf.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten
Aan opslagruimten en reservoirs te stellen eisen
In orgineelverpakking goed gesloten houden.

Verdere informatie over opslagbepalingen
Tegen direkt zonlicht beschermen.
Tegen extreme hitte- en koude inwerking beschermen.
Reservoir droog, dicht gesloten houden en op een koele, goed geventileerde plaats bewaren.
Voor natheid beschermen.

Opslagklasse 13

7.3. Specifiek eindgebruik
Er is geen informatie beschikbaar.

! RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters
DNEL-/PNEC-waarden
PNEC

CAS No	Werkstof	Waarde	Aard	Opmerking
5949-29-1	citroenzuur monohydraat	440 mg/l	PNEC aquatisch, zoet water	
		3,46 mg/kg	PNEC sediment, zeewater	
		34,6 mg/kg	PNEC sediment, zoet water	
		33,1 mg/kg dw	PNEC zuiveringsinstallatie (STP)	

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling
Bescherming van de ademhalingsorganen
Bij werkzaamheden waarbij stof ontstaat een fijnstofmasker dragen.
Als voldoende ventilatie niet noodzakelijk.

! **Bescherming van de handen**
Gegevens over het handschoenmateriaal [soort/type, dikte, doordringingstijd/dragduur, bevochtigingssterkte]: Nitril, 0,4 mm, 60 min, 480 min. b. v. "Camatril Profi"; KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Email: Vertrieb@kcl.de
De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen verschillend van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant.
De nauwkeurige doorbraaktijd van het handschoenmateriaal kan worden aangevraagd bij de producent van beschermingshandschoenen en moeten worden nageleefd.

Bescherming van de ogen
Veiligheidsbril

Overige veiligheidsmaatregelen
Lichte beschermkleding

Passende technische maatregelen
Een goede ventilatie zorgen, eventueel afzuiging op de werkplek.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

uiterlijk	Kleur	Reuk
vast	blauw	naar kersen

Geurdrempelwaarde

niet bepaald

Belangrijke informatie met betrekking tot de gezondheid, de veiligheid en het milieu

	Waarde	Temperatuur	bij	Methode	Opmerking
pH-waarde	niet bepaald				
Kookpunt / bereik	niet bepaald				
Smeltpunt / Vriespunt	niet bepaald				
Vlampunt					Geen vlampunt.
Verdampingssnelheid	niet bepaald				
Ontvlambaarheid (vast)	niet bepaald				
Ontvlambaarheid (gas)	niet bepaald				
Ontbrandingstemperatuur	niet bepaald				
Zelfontvlammingtemperatuur					Het produkt is niet uit zichzelf ontbrandend.
Onderste explosiegrens	niet bepaald				
Bovenste explosiegrens	niet bepaald				
Dampdruk	niet bepaald				
Relatieve dichtheid	niet bepaald				
Dampdichtheid	niet bepaald				
Oplosbaarheid in water		20 °C			oplosbaar
Oplosbaarheid / andere	niet bepaald				
n-Octanol/Water verdelingscoëfficiënt (log P O/W)	niet bepaald				
Ontledingstemperatuur	niet bepaald				
Viscositeit	niet bepaald				

Oxiderende eigenschappen
Er is geen informatie beschikbaar.

Ontploffingseigenschappen
Het product is niet explosief.

9.2. Overige informatie
Zie technische fiche.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit
Er is geen informatie beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit
Stabiel bij gebruik volgens voorschrift.
Stabiel onder de aangegeven opslagvoorwaarden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties
Er is geen informatie beschikbaar.

10.4. Te vermijden omstandigheden
Er is geen informatie beschikbaar.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen
Er is geen informatie beschikbaar.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten
Voor wat betreft mogelijke ontledingsproducten zie onder nummer 5.

Verdere informatie
Wij geven de algemene aanbeveling om contact met sterke chemische reagentia zoals zuren, logen, oxidatie- en reductiemiddelen te vermijden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit/Irritatiewerking / Overgevoeligheid

	Waarde/Waardering	Soort	Methode	Opmerking
Irritatiewerking huid	geringe irritatiewerking - niet kentekenplichtig			
Irritatiewerking ogen	irriterend			
Overgevoeligheid van de huid	sensibiliserend			
Overgevoeligheid van de ademwegen	Geen sensibiliserend effect bekend.			

Subacute toxiciteit - Carcinogeniteit

	Waarde	Soort	Methode	Waardering
Mutageniteit				Er zijn geen aanwijzingen voor genotoxiciteit.

	Waarde	Soort	Methode	Waardering
Reproductieve toxiciteit				Geen aanwijzingen voor voortplantingstoxiciteit.
Carcinogeniteit				Er zijn geen aanwijzingen voor een mogelijk carcinogeen effect.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling)
Geen effect bekend.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (herhaalde blootstelling)
Geen effect bekend.

Aspiratiegevaar
Geen indeling in termen van aspiratie.

Ervaringen uit de praktijk
Sensibilisering door huidkontakt mogelijk.
Kan een irriterend effect hebben op de slijmvliezen of de hud.
Prikkelt de ogen.

Algemene opmerkingen
Het product moet met de zorg gebruikelijk bij het omgaan met chemicaliën worden behandeld.
Andere gevaarlijke eigenschappen kunnen niet worden uitgesloten.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit
Er is geen informatie beschikbaar.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid
Er is geen informatie beschikbaar.

12.3. Mogelijke bioaccumulatie
Er is geen informatie beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem
Er is geen informatie beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/vPvB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

12.6. Andere schadelijke effecten
Kan schadelijke effecten voor water hebben door verschuiving van de pH-waarde.

Algemene aanwijzingen
Okologische gegevens liggen niet voor.
Product niet ongecontroleerd in het milieu laten lopen.
De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden
Aanbeveling voor het product
Er zijn geen uniforme bepalingen met betrekking tot de verwijdering van chemicaliën resp. reststoffen in de lidstaten van de EU. In Duitsland is door de kringloop- en afvalwetgeving (KrWG) het gebruiksgebied vastgelegd.
Dienovereenkomstig dienen "afval ter verwerking" en "afval ter verwijdering" te worden onderscheiden.
Bijzonderheden - met name bij de aanlevering - worden daarnaast ook door de Duitse deelstaten geregeld.

Aanbeveling voor de verpakking
Niet gecontamineerde verpakkingen kunnen een recycling ondergaan.
Niet gecontamineerde verpakkingen kunnen als huisvuil behandeld worden.
Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

Aanbevolen reinigingsmiddel
water

Algemene aanwijzingen
De toewijzing van afval identiteit nummer staat op de sector en proces-specifiek volgens de EOR-richtlijn.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.1. VN-nummer	-	-	-
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	-	-	-
14.3. Transportgevarenklasse(n)	-	-	-
14.4. Verpakkingsgroep	-	-	-
14.5. Milieugevaren	-	-	-

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker
Er is geen informatie beschikbaar.

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code
Er is geen informatie beschikbaar.

Verdere informatie over het transport
Geen gevaarlijk goed in de zin van transportvoorschriften - ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA-DGR.
Vor Nässe schützen.

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Nationale voorschriften

Watergevarenklasse	1	specificaties van de fabrikant zwak gevaar voor water
Voorschriften bij storingen	Is niet onderworpen aan de (Duitse) Störfallverordnung.	

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling
Er is geen informatie beschikbaar.

! RUBRIEK 16: Overige informatie

Opleidingsadviezen
Zie technische fiche voor meer informatie.

Aanbevolen gebruik en beperkingen
Bestaande nationale en plaatselijke wetgeving met betrekking tot chemicaliën dient te worden nageleefd.

Verdere informatie
De nationale speciale voorschriften moeten autonoom worden uitgevoerd door elke gebruiker!
De gegevens zijn op de momentele stand van onze kennis gebaseerd, zij zijn echter geen garantie van producteigenschappen en funderen geen rechtsverhouding.
Let op de aanvullende informatie! Onze veiligheidsinformatiebladen zijn opgesteld in overeenstemming met de EU-richtlijnen, ZONDER rekening te houden met de specifieke nationale voorschriften in de omgang met gevaarlijke stoffen en chemicaliën.

Indicatie van wijzigingen: "!" = Data gewijzigd ten opzichte van eerdere versies. Vorige versie: 1.6

! **Bronnen van de belangrijkste gegevens**
Data Sheets van grondstoffenleveranciers.
European Chemicals Agency (ECHA)
Volledige tekst van de gevarenaanduidingen in de hoofdstukken 3.

H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.